

# Prüfungsplan des Instituts AIFB für das Wintersemester 2009/2010

Bitte beachten Sie die untenstehenden Hinweise!

Nummer	Kürzel	Titel	Prüfungstermin	Anmeldezeitraum	Angebot nach Studienrichtung und Prüfungsordnung												
					WiIng				tVWL			WiMa/ TeMa	InWi				
					Diplom	Bach	Master	Aufbau	Diplom	Bach	Master		Diplom <sup>4</sup>	Bach	Bach 2005	Master	Master 2006
25702	AIA	Algorithms for Internet Applications	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	V, W	I, VM, WM		✓	V, W	I, VM, WM	✓	✓	IA, AuA	IA	ISS, UC	eC, KIA
25791	AAM	Anforderungsanalyse und -management <sup>2</sup>	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10			I, VM, WM				I, VM, WM			EvBIS			
25070	AI1	Angewandte Informatik I	17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	V, W	I, VM, WM		✓	V, W	I, VM, WM	✓	✓	AI	AI		
25033	AI2	Angewandte Informatik II	17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	V, W	I, VM, WM		✓	V, W	I, VM, WM	✓	✓	AI	AI		
25776	CC	Cloud Computing <sup>2</sup>	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	IA, WIS		WDM, CC	ST
25760	CM	Complexity Management	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	V, W	I, VM, WM		✓	V, W	I, VM, WM	✓	✓			OC, eC	eC
25720	DBS	Datenbanksysteme	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	W	I, VM, WM		✓	W	I, VM, WM	✓					
25724	DBX	Datenbanksysteme und XML	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓			eC, ISS	eC
25735	DGS	Dokumentenmanagement und Groupwaresysteme	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10			I, VM, WM				I, VM, WM		✓			eC	eC
25700	EA	Effiziente Algorithmen	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	V, W	I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	AuA	AT		
25786	EAM	Enterprise Architecture Management	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	GIS	BPE		
25074	Info1	Grundlagen der Informatik I	15.02.10	04.01.-01.02.10	✓	E		✓	✓	E		✓					
25076	Info2	Grundlagen der Informatik II	15.02.10	04.01.-01.02.10	✓	E		✓	✓	E		✓					
25762	ISF	Intelligente Systeme im Finance	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	W, eF	I, VM, WM		✓	W, eF	I, VM, WM	✓	✓	eF	IW, eF	ISS	FIW
25764	ITCIP	IT Complexity in Practice	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓			EvBIS	eC
25742	KD	Knowledge Discovery	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓			ISS	SIW, FIW
25784	MvIP	Management von Informatik-Projekten	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓			eC	eC
25738	SVBI	Mobile Business	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	BPE	BPE		KIA
25736	MvG	Modellierung von Geschäftsprozessen	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	SWM, BPE	BPE		
25706	NOM	Nature-Inspired Optimization Methods	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	AuA		OC	AA

# Prüfungsplan des Instituts AIFB für das Wintersemester 2009/2010

Bitte beachten Sie die untenstehenden Hinweise!

Nummer	Kürzel	Titel	Prüfungstermin	Anmeldezeitraum	Angebot nach Studienrichtung und Prüfungsordnung												
					Wilng				tVWL			WiMa/ TeMa	InWi				
					Diplom	Bach	Master	Aufbau	Diplom	Bach	Master		Diplom <sup>†</sup>	Bach	Bach 2005	Master	Master 2006
25704	OC	Organic Computing	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	AuA		OC, AA, UC	KIA
25030	Prog1	Programmieren I: JAVA	02.02.10	04.01.-25.01.10	✓	E		✓	✓	E							
25889	ProkSy Java	Programmierung kommerzieller Systeme (Java)	07.12.2009	02.11.-30.11.09	✓	V			✓	V		✓					
25886	ProkSy EBSS	Programmierung kommerzieller Systeme (EBSS)	29.01.10	04.01.10-25.01.10	✓	V			✓	V		✓					
25790	RSS	Reifegradmodelle für die Software- und Systementwicklung	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10			I, VM, WM				I, VM, WM		✓	GIS	BPE		
25748	SWebT1	Semantic Web Technologies I <sup>3</sup>	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	W	I, VM, WM		✓	W	I, VM, WM	✓	✓	SWM, SWA, IA	BPE, IA	WDM	KIA
25750	SWebT2	Semantic Web Technologies II <sup>3</sup>	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓			WDM, SemT	eC, KIA
25770	SOC1	Service Oriented Computing I	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	V, W	I, VM, WM		✓	V, W	I, VM, WM	✓	✓	WIS, BPE	IA	ST	eC, ST
25772	SOC2	Service Oriented Computing II	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, WM		✓		I, WM	✓	✓			ST, ISS	ST
25728	SE	Software Engineering	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	V, W	I, VM, WM		✓	V, W	I, VM, WM	✓	✓				
25730	STQM	Softwaretechnik: Qualitätsmanagement	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	GIS	BPE		
25788	SPBI	Strategisches Management der betrieblichen Informationsverarbeitung	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓			eC	eC
25722	VDB	Verteilte Datenbanksysteme: Basistechnologie für E-Business	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓			EvBIS	eC
25774	WSE	Web Service Engineering	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓			EvBIS, WSE	ST
25740	WM	Wissensmanagement	17.02.10	04.01.-01.02.10	✓	V, W	I, VM, WM		✓	V, W	I, VM, WM	✓		GIS, SWM	BPE, IW		FIW
25726	WFM	Workflow-Management	15./16./17.02.10	04.01.-01.02.10	✓		I, VM, WM		✓		I, VM, WM	✓	✓	BPE	BPE		

Nummer	Veranstaltungs-	Titel		Angebot nach Studienrichtung und Prüfungsordnung
--------	-----------------	-------	--	--

# Prüfungsplan des Instituts AIFB für das Wintersemester 2009/2010

Bitte beachten Sie die untenstehenden Hinweise!

	form		Wilng				tVWL			WiMa/ TeMa	InWi				
			Diplom	Bach	Master	Aufbau	Diplom	Bach	Master		Diplom	Bach	Bach 2005	Master	Master 2006
25804	Praktikum	<b>Organic Computing: Learning Robots</b>	✓		I, VM, WM	✓	✓		I, VM, WM	✓	✓	SWA	IA	eC, EvBIS, ISS, OC	eC
25808	Seminar/Praktikum	<b>Business Process Management im praktischen Einsatz</b>	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	GIS, SWA, S, BPE	BPE	EvBIS, SemT, eC, ISS, OC, WDM	eC
25812	Seminar/Praktikum	<b>Linked Open Data basierte Web 3.0 Anwendungen</b>	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	GIS, S, SWA, BPE, IA	BPE, IA, IW, BPE, IA	WSE, CC, EvBIS, SE, SemT, SM, eC, ISS, OC, ST, WDM	eC, FIW, SIW, ST
25815	Praktikum	<b>Education in Programming Projects</b> (Alternativveranstaltung zu Prog1)	✓	✓		✓	✓	✓							
25817	Seminar/Praktikum	<b>Intelligente Systeme im Finance</b>	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	S, SWA, BPE	BPE	EvBIS, SemT, ISS, OC, WDM	eC
25818	Seminar/Praktikum	<b>Software gestütztes Business Process Management</b>	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	GIS, SWA, S, BPE	BPE	EvBIS, SemT, eC, ISS, OC, WDM	eC
25832	Seminar	<b>E-Energy: IKT-basierte Energiesysteme</b>	✓	S	S	✓	✓	S	S	✓	✓	S, SWA	IA	EvBIS, SemT, UC	eC
25845	Seminar	<b>Mobile Business</b>	✓	S	S	✓	✓	S	S	✓	✓	GIS, SWA, S, BPE	BPE	EvBIS, SemT, eC, ISS, OC, WDM	eC
25848	Seminar	<b>Elektronische Geschäftsbeziehungen im E-Business</b>	✓	S	S	✓	✓	S	S	✓	✓	GIS, SWA, S, BPE	BPE	EvBIS, SemT, eC, ISS, OC, WDM	eC
25850	Seminar	<b>Kollaborative Informationssysteme</b>	✓	S	S	✓	✓	S	S	✓	✓	GIS, SWA, S, BPE	BPE	EvBIS, SemT, eC, ISS, OC, WDM	eC
25862	Seminar	<b>Ambient Assisted Living: Intelligente Umgebungen und Mobile Informationssysteme für ein selbständiges Leben im Alter</b>	✓	S	S	✓	✓	S	S	✓	✓	GIS, S, SWA, BPE, IA	BPE, IA, IW, BPE, IA	SE, SemT, SM, WSE, CC, eC, EvBIS, ISS, OC, ST, WDM	eC, ST, FIW, SIW, ST
25871	Seminar/Praktikum	<b>eOrganization: Service Value Networks</b>	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	S	S, I, VM, WM	✓	✓	S, SWA, IA	IA	SE, SemT, SM, WSE, CC, eC, eVBIS, ISS, OC, ST, WDM	eC, ST
26470	Seminar	<b>Service Science, Management and Engineering: Service Intelligence</b>	✓	S	S	✓	✓	S	S	✓	✓	GIS, S, SWA, BPE, IA	BPE, IA, IW, BPE, IA	SE, SemT, SM, WSE, CC, eC, EvBIS, ISS, OC, ST, WDM	eC, FIW, SIW, ST

Generell gilt, dass in allen Fächern, zu denen in diesem oder im letzten Semester eine Vorlesung angeboten wird/wurde, eine Prüfung statt findet. Die Prüfungen orientieren sich selbstverständlich an den aktuellen Vorlesungen. Die Inhalte der Vorlesungen können sich ändern. Dies ist insbesondere zu beachten, wenn eine Prüfung nicht im Anschluss an eine Vorlesung oder ein Semester später abgelegt wird oder eine Prüfung wiederholt wird, zu der im laufenden Semester wieder eine Vorlesung angeboten wird. Jede Veranstaltung kann nur einmal als Prüfungsleistung gewertet werden.

# Prüfungsplan des Instituts AIFB für das Wintersemester 2009/2010

Bitte beachten Sie die untenstehenden Hinweise!

## Hinweise zur Prüfungsanmeldung

Die Anmeldung zu Prüfungen am Institut AIFB (ausgenommen Programmieren 1 und Programmierung kommerzieller Systeme) ist vom **04.01.2010 bis einschließlich 01.02.2010** möglich. Die genauen Prüfungstermine werden am **04.02.2010** unter <https://team.uni-karlsruhe.de/institute/aifb/pvw/default.aspx> veröffentlicht. Ab **05.02.2010** können Sie sich unter <http://www.aifb.uni-karlsruhe.de/cgi-bin/PruefErg/AnmeldeCheck/check.py> vergewissern, ob Sie einen Hörsaalplatz für die angemeldete(n) Prüfung(en) erhalten haben. Ist dies nicht der Fall, wenden Sie sich bitte umgehend an die Prüfungsverwaltung des Instituts AIFB.

Abhängig von Prüfung, Studienrichtung und Prüfungsordnung existieren zwei unterschiedliche Anmeldeverfahren:

- (1) die klassische Anmeldung über eine Prüfungszulassung („Schein“) oder
- (2) die **Online-Anmeldung** über das Selbstbedienungsportal für Studierende.

## Scheinbasierte Anmeldung

- Studierende mit folgenden Prüfungsordnungen müssen sich über eine schriftliche Prüfungszulassung anmelden:

- **Wiling** Diplom P021 (ausgenommen Info1/2 und Prog1),
- **tVWL** Diplom97 (ausgenommen Info1/2 und Prog1) und tVWL Master,
- **WiMa** und **TeMa**,
- **InWi** Diplom (ausgenommen AI1/2 und IWM), InWi Bachelor P021/2004 (ausgenommen AI1/2 und IWM) und InWi Master 2009.

- Die Anmeldung zu einer Prüfung erfolgt durch Einwerfen der Prüfungszulassung („blauer/rosa/gelber Schein“) im Briefkasten neben Raum 2B-03, Geb. 05.20 (Allianzgebäude am Kronenplatz)
- Auch in diesem Semester ist **keine zusätzliche Anmeldung** über das AIFB-Terminal erforderlich!
- Bitte kalkulieren Sie bei genehmigungspflichtigen Prüfungen (wie z.B. in der Informationswirtschaft) eine gewisse Vorlaufzeit ein, die Sie benötigen, um alle benötigten Unterschriften zu sammeln.

# Prüfungsplan des Instituts AIFB für das Wintersemester 2009/2010

Bitte beachten Sie die untenstehenden Hinweise!

## Online-Anmeldung

- Die Online-Anmeldung gilt für Studierende mit folgenden Prüfungsordnungen:

- **Wilng** Diplom P02004, Wilng Diplom P021 (nur Info1/2 und Prog1), Wilng Bachelor, Wilng Master, Wilng Aufbau (nur Info1/2 und Prog1)
- **tVWL** Diplom 97 (nur Info1/2 und Prog1) und tVWL Bachelor
- **InWi** Diplom (nur AI1/2 und IWM), InWi Bachelor P021/2004 (nur AI1/2 und IWM), InWi Bachelor 2005, InWi Bachelor 2009

- Generell sollten Sie bei der Online-Anmeldung gleichermaßen sorgsam verfahren wie bei jedem anderen TAN-basierten Verfahren (z.B. Online-Banking) auch.
- Die Erfahrung der Studierenden zeigt, dass auch die Online-Anmeldung nicht in letzter Sekunde getätigt werden sollte. Nicht selten stellen sich unerwartete Probleme ein (z.B. TAN-Nummern verlegt oder nicht mehr gültig), die dann nicht mehr rechtzeitig geklärt werden können.
- Für die Anmeldung wird keine Prüfungszulassung („blauer/rosa/gelber Schein“) benötigt.
- Login im Selbstbedienungsbereich für Studierende unter <https://studium.kit.edu/>
- auf ‚Prüfungsanmeldung‘ klicken und Veranstaltung auswählen
- Achtung:** Bei den Prüfungen, die laut diesem Dokument am 15./16./17.02.2010 statt finden, ist bei der Online-Anmeldung als Prüfungstag der 15.02.2010 vermerkt. Leider ist dies systemtechnisch nicht anders realisierbar. Der genaue Termin wird aber wie oben beschrieben erst am 04.02.2010 veröffentlicht und kann durchaus auch der 16. oder 17.02.2010 sein.
- Nach erfolgreicher Anmeldung wird eine **Bestätigung** über die angemeldete(n) Prüfung(en) angezeigt (Sie können sich auch später noch über den Anmeldestatus jederzeit informieren). **Bitte archivieren Sie diese Bestätigung für eventuelle spätere Reklamationen.**
- Im **Diplomstudiengang** können Sie sich nur zu einer Hauptdiplomprüfung anmelden, wenn Sie sich auch bereits im Hauptstudium befinden. Falls Sie noch im Vordiplom sind und eine Prüfung vorziehen möchten, müssen Sie dies im Prüfungssekretariat der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften genehmigen lassen.
- Eine Anleitung zur Anmeldung finden Sie unter [http://www.aifb.uni-karlsruhe.de/StudiumUndPruefung/qis-pos/qisPos\\_students.pdf](http://www.aifb.uni-karlsruhe.de/StudiumUndPruefung/qis-pos/qisPos_students.pdf).
- Bei Problemen wenden Sie sich bitte an das **Studienbüro**.
- Dieses Anmeldeverfahren ist nur in bestimmten Studienrichtungen und Prüfungsordnungen möglich.

## Hinweise zur Prüfungsabmeldung:

Wenn Sie von einer schriftlichen Prüfung des Instituts AIFB zurücktreten möchten, müssen Sie sich **nicht(!)** dazu abmelden. Dies gilt ausnahmslos für alle Studiengänge (auch Informationswirtschaft). Vor Bekanntgabe der genauen Prüfungstermine und Sitzplatzlisten im WWW ist eine Abmeldung dennoch sinnvoll, weil wir dann die Hörsaalbelastung effizienter planen können.

<sup>2</sup> neue Lehrveranstaltung des Instituts AIFB zum WS2009/2010

<sup>3</sup> mündliche Prüfungen können, müssen aber nicht in der Prüfungswoche (erste Woche nach Vorlesungsende) statt finden. Die genauen Termine werden rechtzeitig genannt, können aber auch beim jeweiligen Betreuer erfragt werden.

<sup>4</sup> vorbehaltlich einer Genehmigung durch den jeweiligen Teilgebietskoordinator

# Prüfungsplan des Instituts AIFB für das Wintersemester 2009/2010

Bitte beachten Sie die untenstehenden Hinweise!

Verwendete Modulabkürzungen:

**AA** (Advanced Algorithms - IW4INAALG / IW4INAALGOA / IW4INAALGOB)

**AI** (Angewandte Informatik - IW1INF5)

**AT** (Algorithmentechnik - IW3INALG0)

**AuA** (Algorithmen und Anwendungen - IW3INAIFB5)

**BPE** (Business Process Engineering - IW3INGP0 / IW3INAIFB6)

**CC** (Cloud Computing - IW4INAIFB2)

**E** (Einführung in die Informatik - WW1INFO)

**eC** (eCollaboration - IW4INECOLL / IW4INAIFB9)

**eF** (eFinance - IW3WWEBM2 / WW3BWLISM3)

**EvBIS** (Entwicklung verteilter betrieblicher Informationssysteme - IW4INAIFB10)

**FIW** (Fortgeschrittene Konzepte des Informations- und Wissensmanagements - IW4INLIK1)

**GIS** (Geschäftsprozesse und Informationssysteme - IW3INAIFB7)

**I** (Informatik - WW4INFO1)

**IA** (Internetanwendungen - IW3INIDLO / IW3INAIFB4)

**IW** (Informations- und Wissenssysteme - IW3INISW0)

**ISS** (Intelligente Systeme und Services - IW4INAIFB5)

**KIA** (Komplexe Internet Anwendungen - IW4INIAPP)

**OC** (Organic Computing - IW4INAIFB8)

**SE** (Service Engineering – IW4WWIMSE2)

**S** (Seminarmodul – WI3SEM / WI4SEM / IW3SEMINFO)

**SIW** (Skalierbares Informations- und Wissensmanagement - IW4INLIK1)

**SM** (Service Management – IW4WWSER1)

**ST** (Service Technologies – IW4INSER / IW4INAIFB1)

**SemT** (Semantische Technologien - IW4INAIFB6)

**SWM** (Semantisches Wissensmanagement - IW3INAIFB2)

**SWA** (Semantic Web und Anwendungen - IW3INAIFB3)

**UC** (Ubiquitous Computing - IW4INAIFB7)

**V** (Vertiefung Informatik - WW3INFO1)

**VM** (Vertiefungsmodul Informatik - WW4INFO2)

**W** (Wahlpflicht Informatik - WW3INFO2)

**WDM** (Web Data Management - IW4INAIFB4)

**WIS** (Web Information Systems - IW3INAIFB1)

**WM** (Wahlpflicht Informatik - WW4INFO3)

**WSE** (Web Service Engineering - IW4INAIFB3)

Letzte Änderung: André Wiesner, 24.11.2009